

О Т З Ы В

о диссертации Держинского Евгения Александровича
«Совкообразные чешуекрылые (Lepidoptera, Noctuoidea)
Беларуси: фауна, экология, географическое распространение»,
представленной на соискание ученой степени кандидата
биологических наук.

Диссертационная работа Е.А. Держинского посвящена ревизии сведений о совкообразных чешуекрылых - одного из обширных надсемейств (498 видов) фауны Беларуси. Актуальность выбранной диссертантом темы очевидна, поскольку исследуемая, хозяйственно важная группа чешуекрылых отличается значительным таксономическим разнообразием, уточнение и обновление которого необходимо для решения проблем классификации, а также анализа ландшафтно-биотопического распределения и установления конкретных трофических связей.

Композиционное построение диссертации удачное и четкое. Это относится и к расположению глав и их подразделов, и к содержанию приложений, и к размещению иллюстративного материала (6 таблиц, 23 рисунка, карты распространения (490 иллюстраций).

В результате обширных многопрофильных исследований автором осуществлена всесторонняя ревизия таксономического состава надсемейства Noctuoidea фауны Беларуси, в результате чего составлен обновленный на современном уровне аннотированный список совкообразных фауны Беларуси, включающий 498 видов из 4 семейств, в том числе 40 видов обнаружены на исследуемой территории впервые.

Автором впервые проанализирован и составлен расширенный обзор трофических связей с выделением и характеристикой жизненных форм гусениц совкообразных чешуекрылых фауны Беларуси.

В главе «Зоогеографический обзор» изложены результаты исследований диссертанта, содержащие оригинальные данные, которые

можно рассматривать как теоретический вклад в зоогеографическую и геоботаническую характеристику Беларуси.

Предпринятые Е.А. Держинским исследования имеют большое прикладное значение вследствие составленного автором подробного охарактеризованного списка основных и потенциальных вредителей совкообразных чешуекрылых, распространенных в различных ландшафтах Беларуси. Кроме того, были рекомендованы 7 видов для включения в очередное издание Красной книги Республики Беларусь.

Выводы, изложенные в автореферате, убедительно аргументированы и четко сформулированы.

В целом, судя по материалам, изложенным в автореферате, работа Е.А. Держинского выполнена в стиле фундаментального изучения актуальных проблем таксономии, экологии, географического распространения одного из крупнейших надсемейств совкообразных чешуекрылых. Новизна исследований диссертанта существенно дополняет лепидоптерологические сведения, касающиеся фауны Беларуси. Было бы желательно основные оригинальные разработки автора обобщить монографически с целью опубликования.

Считаю, что диссертация Евгения Александровича Держинского по содержанию, научной новизне, теоретической и практической значимости, наглядному оформлению соответствует требованиям, предъявленным к работам, представленным на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности «03.02.05» - энтомология, и ее автор достоин присуждения искомой степени.

Ведущий научный сотрудник Отдела
энтомологии и фондовых коллекций
Института зоологии им. И.И. Шмальгаузена
Национальной Академии Наук Украины
доктор биол. наук, с.н.с.

E-mail: gersh@izan.kiev.ua
Адрес: Киев - 1, а/я 338
Украина - 01001

З Герш
Гершензон Злата Сергеевна

